Buku bergambar

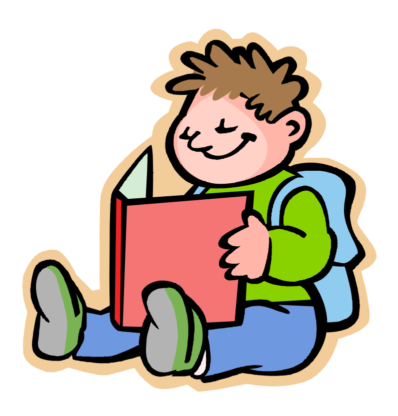
# KIAT- KIAT MENCARI BEASISWA YANG DIBIAYAI PROYEK RISET (RESEARCH-BASED SCHOLARSHIP)



untuk milis beasiswa@yahoogroups.com

dari

yudhidayak@yahoo.com





**Tentang buku bergambar ini…**

- Buku ini dibuat untuk **milis beasiswa** dan **para pencari beasiswa..** *Sebagai pengganti testimoni..*
- Awalnya, Mas Dhany Arifiyanto, salah satu moderator, ini menghimbau saya utk membuat testimoni, tetapi karena saya tidak pandai menulis, saya coba berbagi pengalaman dg buku bergambar ini. Dg harapan teman2 akan senang membacanya dan merasakan bahwa **"mencari beasiswa itu menyenangkan**". Dan mas Dhany mengiyakan, karena pembahasan beasiswa jalur umum (Chevening, Mobunkagakusho, AUSAID, dll) sudah banyak yang membahas.
- Selain itu, jumlah beasiswaa jalur umum itu cenderung terbatas dg kapasitas yg setiap thnnya sama (bahkan utk Chevening menurun).
- Judul buku ini saya pilih kata "**mencari**" sebab saya tidak yakin apakah bisa memberikan saran untuk membuatnya menjadi judul "**mendapatkan**"… Mungkin jika para moderator atau teman2 mau memperkaya buku ini, bisa jadi kita rubah judulnya..
- Kiat-kiat ini bersifat "open source" para moderator dan teman-teman bisa ikut mengkoreksi dan atau menambahkan untuk memperkaya buku bergambar ini. Seperti misalnya contoh2 dari beasiswa yg pernah teman2 dapatkan dari jalur ini. Termasuk juga bila ada yg protes karena buku ini terlalu warna-warni.. Dg senang hati kita rubah menjadi 'lebih serius' (mgkn pemilihan layout ini mengalir dan dipengaruhi kangen saya pada anak saya, di jakarta, yg baru umur 9 bulan saat saya nulis ini..) Mudah2an editable file-nya tidak terlalu besar utk di upload.
- Terima kasih kepada mas Dono Widiatmoko yg pernah melayani saya via japri & mas Iwan Adhicandra yg mau membaca dan mengomentari dokumen2 saya.

*- dan.. Terimakasih kepada Fira, istriku ytc, yg mendukung dan rela sendirian mengurus Kenar –anakku yg baru berumur 6 bln ketika aku tinggal–*





# Jenis beasiswa:

***General Scholarship***
Beasiswa yg memberikan dana, tetapi tidak (terlalu) spesifik mengarahkan bidangnya

Beasiswa ini biasanya rutin diadakan setiap tahun. Ada arahan2 khusus yg ditujukan pada pekerjaan2 tertentu. Misalnya, untuk dosen, untuk public services, untuk daerah berkembang (misal Indonesia Timur).
Contoh dari beasiswa ini:
-Chevening-UK, Stuned-Netherlands, Daad-Germany, Mobungakusho-Japan, Ausaid-ALA-Australia, dll.

***Research-based Scholarship***
Beasiswa yg memberikan dana, spesifik pada bidang-bidang tertentu

Beasiswa ini biasanya diberikan oleh lembaga2 tertentu, yg berkonsentrasi hanya pada bidang2 tertentu saja.
Dan biasanya dananya disalurkan melaui universitas, atau badan2 riset yg ada di universitas, atau org2 yang berkompeten pada bidang2 tersebut.
Atau bisa disebut beasiswa dari proyek riset (*research-based)*
Contoh dari beasiswa ini:
-Dorothy Hodgkin, ESPRC, European Union dan banyak sekali badan2 pemberi dana riset yang lain.



- *Maaf, pembagian jenis beasiswa ini hanya gambaran umum saja, mugkin tidak terlalu tepat. Dan sebaiknya teman-teman juga membaca buku tips mencari beasiswa yang dirilis oleh moderator milis ini.*
- *Utk General Scholarship saya sebutkan "tdk terlalu spesifik mengarahkan bidangnya, karena menurut info yg saya dapt, Chevening lebih pada bidang2 sosial, kalaupun ada engineering, itu yg bersifat melayani publik, spt dissaster engineering, sbg salah satu bidang yg dibiayai chevening, (cmiiw).*
- *Walaupun disen=butkan beasiswa jenis pertama, tetapi saya tidak punya pengalaman di jenis yang ini, karena banyak sekali syarat2 yg tidak bisa saya penuhi. Spt umur, bidang kerja, IP, english.. Jadi saya berjibaku dg jenis beasiswa yang kedua.*





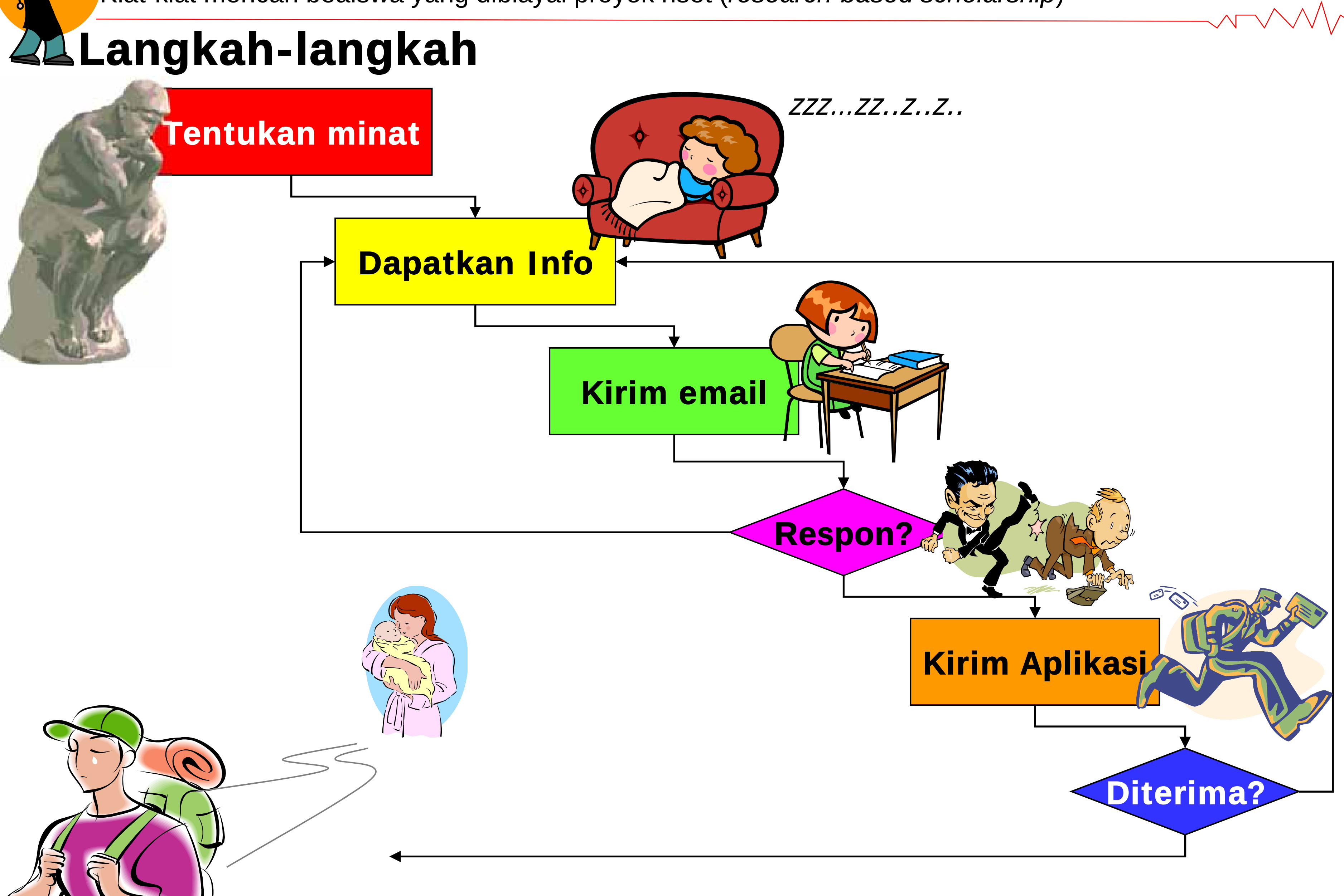
# Perbedaan:

| General Scholarship | Research Project-based Scholarship |
|---|---|
| **Persyaratan:**<br>Batasan umur biasanya dibawah 35 thn.<br>▪ Diutamakan untuk dosen, atau public services (pegawai negeri).<br>▪ Ada syarat IP. | ▪ Tidak ada batasan umur.<br>▪ Diutamakan untuk org yang ahli atau berpengalaman atau tertarik di bidang tertentu. |
| **Proses:**<br>Prosesnya mendapatkan beasiswa dan sekolah berbeda.<br>Jadi bisa jadi seseorang mendapatkan beasiswa, tetapi tidak mendapatkan sekolah. | Kita harus menghubungi periset (Profesor atao Doktor) yang berkerja di suatu proyek, dan menanyakan kemungkinan pembiayaan baik kuliah dan atau biaya hidup. Setelah mereka cocok dengan kualifikasi kita, kita akan diminta untuk mengrimkan aplikasi pendaftaran. Sekarang sptnya sudah tersedia online dan gratis.<br>(Kecuali untuk pengiriman surat, itupun terkadang ada yang menerima scan surat) |

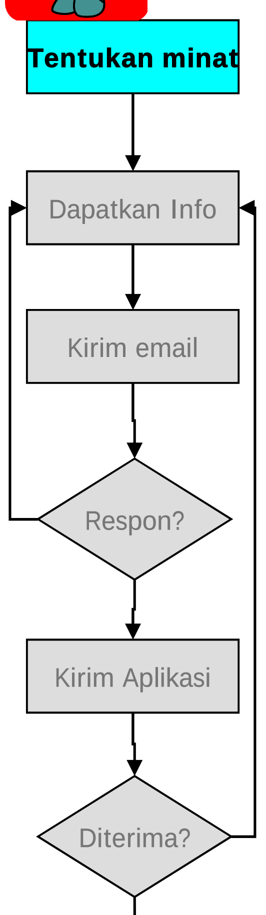


*- Sebenarnya, jenis ini sama dengan yang biasanya di informasikan di milis beasiswa. Hanya saja, bila kita hanya mengandalkan informasi yang datang, maka kita hanya pasif menerima info yang sering tidak kita mengerti bidang yg ditawarkan, alih-alih ingin melamar. Nah, buku bergambar kiat-kiat ini menganjurkan kita untuk aktif mencari informasi yang kita mau, dalam arti sesuai dg bidang yg kita minati.*

# Langkah-langkah



# Ambil langkah...




Ini langkah awal dari pencarian beasiswa jenis ini..
Mungkin beberapa teman sudah memiliki ini..
Tapi bagi yang belum.. Tentukanlah.. Karena ini akan bepengaruh terhadap segala yang akan anda lewati di proses-proses berikutnya.
Bila anda tidak tau apa yang anda minati, tentu biasanya anda juga tidak tau kata2 kunci yang penting (keyword) dalam mencari. Demikian pula saat berkorespondensi.

Bila anda belum tau mulailah mengamat2i apa yang menjadi minat anda..
*mudah2an anda tidak sekadar*
*"aku ingin sekolah tinggi?"*
*"ingin mendalami apa?"*
*"pokoknya pengen sekolah… yang penting S2 atau S3 getu looh…"*

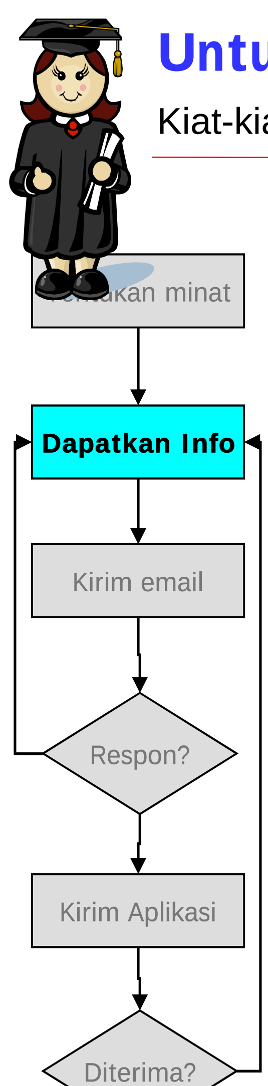
Minat ini bisa kita mulai dari:
-Ketertarikan kita dalam menjalani kehidupan..
-Kecenderungan kepintaran kita.. Misal dari nilai2 kita yang menonjol..
-Atau dari pekerjaan kita sehari-hari..

Dan bagi teman-teman yang baru lulus, mestinya, bila anda memang *keukeuh* dengan bidang yang anda minati, sebaiknya anda memilih bidang pekerjaan yang sesuai. Hal ini sangat membantu memperkaya *background* anda, dan tentunya akan membuat tertarik org2 yg sedang/akan menjalankan riset utk memberikan kesempatan ini pada anda.

*- Bidang pekerjaan saya selalu "inline" dibidang product engineering dari planning hingga manufacturing. Hal inilah yg menurut Supervisor, yg menerima saya, menawarkan lowongan ini pada saya. Dalam hal ini, konsistensi mungkin bisa anda pertimbangkan utk membantu anda mendapatkan kesempatan. Tetapi jgn pula diartikan sempit, bidang yg berbeda, tetapi msh terkait dan memperkaya wawasan anda juga bisa anda hihglight sbg suatu point plus…*

# Untuk milis beasiswa.. dan untuk para pencari beasiswa….

Kiat-kiat mencari beaiswa yang dibiayai proyek riset (*research-based scholarship*)




CARA PASIF:

Ikut milis-milis…

1. beasiswa@yahoo.com

   Perhatikan lowongan-lowongan yang sesuai dengan minat kita.

2. www.jobs.ac.uk

   Site ini menyediakan info lowongan akademis.

   Bagi yang berminat sekolah di UK (juga Eropa, tetapi tidak banyak info dari situs ini) teman2 bisa mendaftar di situs ini. Atur pilihan2 yang sesuai dengan minat, dan pengiriman infopun bisa diset harian atau mingguan.

   → *walau cara ini pasif, tetapi kita bisa set di website bidang-bidang yang kita minati saja yg akan diinfokan ke kita. Utk mengurangi membuang waktu membaca satu persatu lowongan yg tidak kita butuhkan.*

3. www.findphd.com

   Sama dengan no.2, dan *don't judge the site by the address*, disini juga ada info utk master.

4. …………

*- Jangan terganggu dengan kata pasif, sebab semua cara harus dicoba. Saya melakukan semua cara yang saya tulis di buku ini. Bahkan saya sampai lupa, saya mendapat informasi lowongan yang saya dapat dari cara pasif ke-2 atau ke-3. Tetapi saya mendapat info situs tersebut dari Mas Dono, salah satu moderator mils beasiswa ini.*

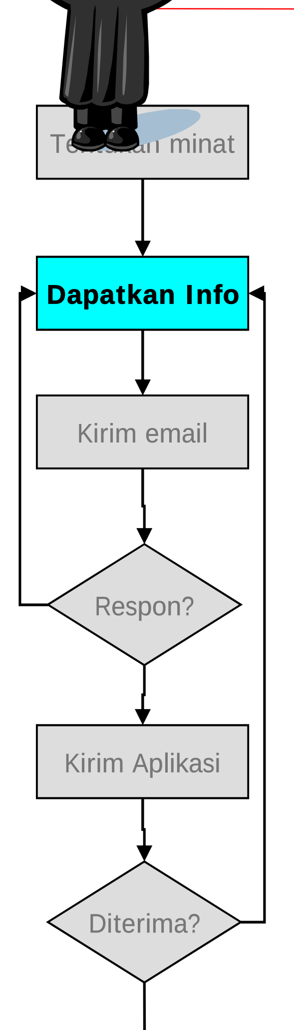
*-Saya set menerima info setiap hari.. Hingga inbox saya bisa berisi ratusan informasi lowongan akademis..*

*-Saya hanya punya akses internet di kantor, dan kalau terpaksa dirumah dg telkomnet instan yg mahalnya minta ampun.. Saya siasati dg membukanya 2 atau 3 hari sekali.. Dan menyimpannya dalam bentuk file pdf (print to pdf) kemudian saya siapkan email dan attachment documentnya dirumah.. Lalu saya kirim keesokan harinya. Sekali kirim, biasanya 3-5 email.*

# Untuk milis beasiswa.. dan untuk para pencari beasiswa….

Kiat-kiat mencari beaiswa yang dibiayai proyek riset (*research-based scholarship*)






CARA AKTIF:

→ *Prinsipnya adalah mencari informasi langsung pada org2 yang menjalani atau akan menjalani riset yg sesuai minat kita.*

Banyak cara yang bisa kita lakukan, penjelasan berikut sebenarnya hanya sebagai contoh saja.

1. Dengan menggunakan google.

2. Masuk ke situs universitas satu persatu.
   → *Kelihatan ribet? Mmm.. Emang iya.. Lebih 100 universitas di UK, aplagi di dunia.. Tapi cobalah urutkan satu persatu..*
   *Misal UK…*
   *Masih terlalu banyak?*
   *Sedangkan belum tentu di setiap uni ada jurusan yang kita mau, alih2 riset yang kita mau..*

   *Ini bisa kita kurangi, misall: menyaringnya dengan situs* www.educationuk.org (lihat penjelasan dihalaman lain)

3. ……

*- Yang pernah saya lakukan bahkan mengurutkannya berdasarkan ranking universitas di UK. Saya mulai dari yang nomer 1. Bila masuk ke halaman RISET atau DEPARTMENT yang sesuai minat saya, bila tidak ada.. Saya masuk ke urutan berikutnya. Cara ini sptnya kurang efektif, karena banyak situs uni yg saya masuki tdk ada bidang yg saya mau.*

*- Setelah ketemu yang sesuai, lihat penjelasan di halaman lain dari buku ini.*

# Untuk milis beasiswa.. dan untuk para pencari beasiswa….

Kiat-kiat mencari beaiswa yang dibiayai proyek riset (*research-based scholarship*)

**CARA AKTIF: dengan menggunakan google** (misal utk UK www.google.co.uk)

Tentukan minat → **Dapatkan Info** → Kirim email → Respon? → Kirim Aplikasi → Diterima?

1. Lalu masukan keyword, misal spt contoh dibawah ini.
   Keyword ini penting, karena dg keyword yg sedikit berbeda saja, kita akan menemukan situs-situs yang berbeda. Bila anda sudah menggeluti minat anda, tentu anda akan tau kata2 kunci yg dekat dg minat anda.
2. Coba masuk lebih jauh dari salah satu hasil pencarian google ini.



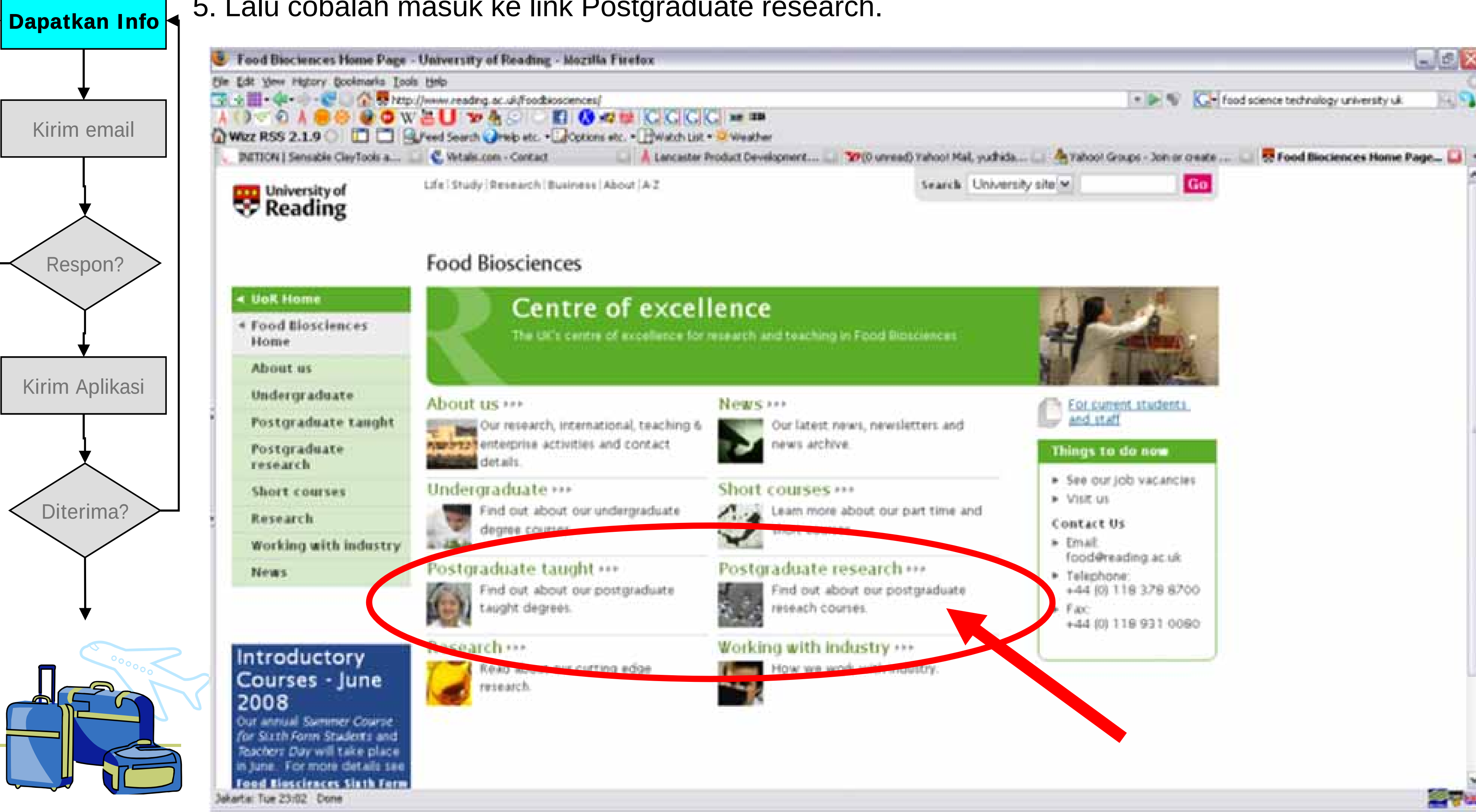

*- Tidak ada maksud utk mempromosikan google… ini hanya sebagai contoh saja, teman2 bisa mencoba dg searcing engine yg lain spt yahoo, altavista dll..*

# Untuk milis beasiswa.. dan untuk para pencari beasiswa....

Kiat-kiat mencari beaiswa yang dibiayai proyek riset (*research-based scholarship*)

**CARA AKTIF: dengan menggunakan google** (misal utk UK www.google.co.uk)

4. Dari langkah 3, kita menemukan halaman situs ini. Ada 2 pilihan yg terkait kira2, yaitu Postgraduate taught & Postgraduate research. Tetapi saya pikir yang kedua, krn biasanya S3 sedikit sekali yg taught program.
5. Lalu cobalah masuk ke link Postgraduate research.



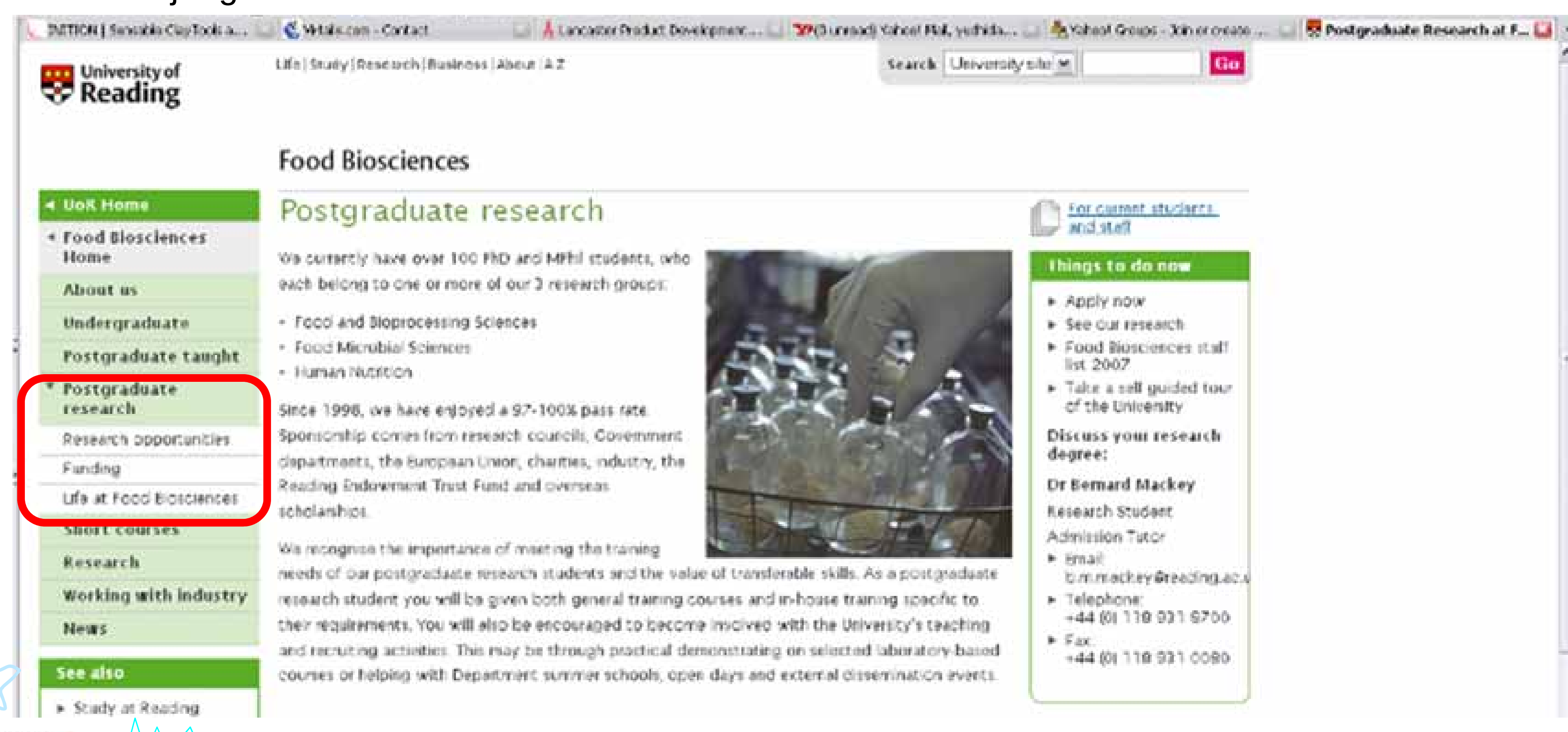
# Untuk milis beasiswa.. dan untuk para pencari beasiswa….

Kiat-kiat mencari beaiswa yang dibiayai proyek riset (*research-based scholarship*)

**CARA AKTIF: dengan menggunakan google** (misal utk UK www.google.co.uk)

Tentukan minat → **Dapatkan Info** → Kirim email → Respon? → Kirim Aplikasi → Diterima?

6. Nah, dari sini, perhatikan kata2 yang berkaitan dengan ***research***.. Misal, *opportunities* or *funding*.
   -*opportunities*, biasanya riset2 yang akan dijalankan, ingat bahwa, kalau mereka menuliskan itu, biasanya sudah ada dana utnuk menunjang riset itu. Jadi kita bisa melamar sbg tenaga riset mereka, sekaligus sebagai riset student.
   -*funding*, biasanya berisi informasi lembaga2 lain yang berkerjasama dengan research unit, yang membiayai proyek riset. Atau informasi funding (beasiswa) yang lain, yang bisa menunjang riset kita.




- (seperti saya, juga begitu, double status, sebagai staf, kita digaji (berupa studentship/beasiswa. Dan sebagai student kita ditugaskan untuk melakukan penelitian)…

# Untuk milis beasiswa.. dan untuk para pencari beasiswa….

Kiat-kiat mencari beaiswa yang dibiayai proyek riset (*research-based scholarship*)

Tentukan minat

**Dapatkan Info**

Kirim email

Respon?

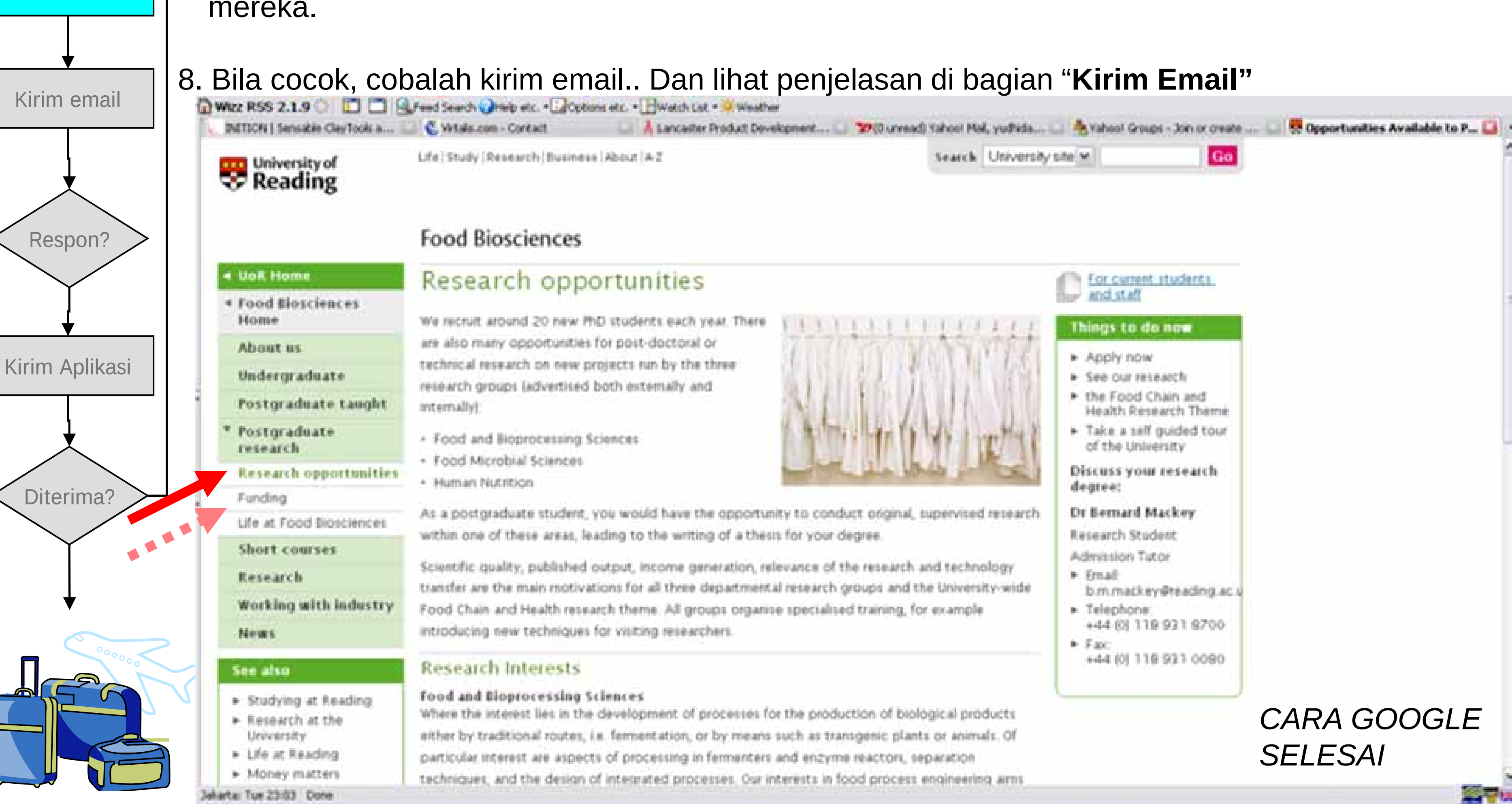
Kirim Aplikasi

Diterima?

**CARA AKTIF: dengan menggunakan google** (misal utk UK www.google.co.uk)

7. Ini halaman bila kita klik *Research opportunities*. Nah, anda tentu lebih mengetahui apakah aktifitas riset mereka ini sesuai dengan minat kita. Bila anda ragu apakah sesuai atau tidak, hilangkan keraguan itu dengan cara **KIRIM EMAIL**…! *Nothing to lose*…. *Apa ruginya sih ngirim email…???*
   Dan apabila anda klik juga "Funding" akan dijelaskan penunjang-penunjang dana pada riset2 mereka.

8. Bila cocok, cobalah kirim email.. Dan lihat penjelasan di bagian "**Kirim Email**"




*CARA GOOGLE SELESAI*

# Untuk milis beasiswa.. dan untuk para pencari beasiswa….

Kiat-kiat mencari beaiswa yang dibiayai proyek riset (*research-based scholarship*)

**CARA AKTIF: masuk ke situs universitas satu per satu…**

Tentukan minat

**Dapatkan Info**

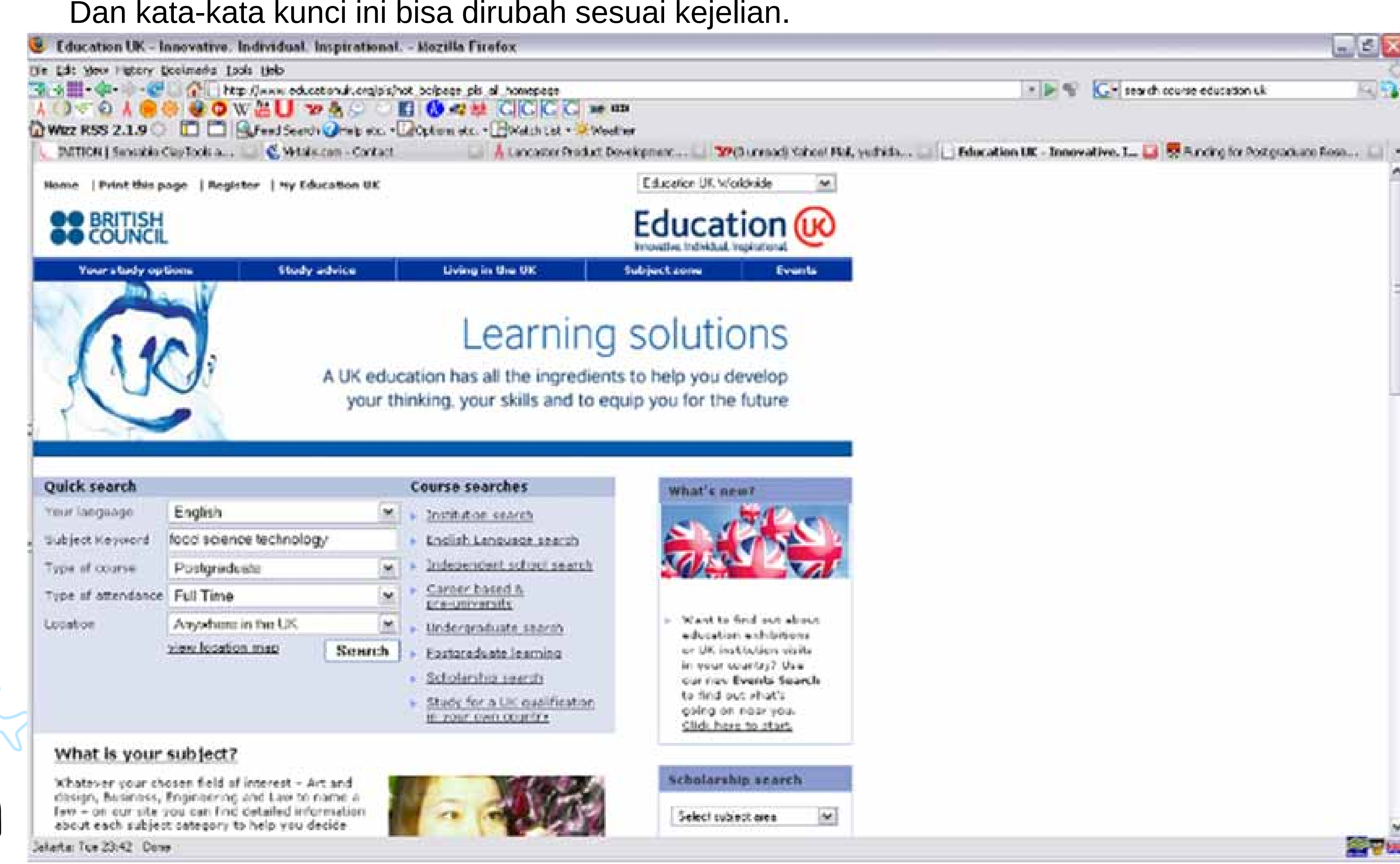
Kirim email

Respon?

Kirim Aplikasi

Diterima?

1. Gunakan saringan pada situs www.educationuk.org
   Masukkan data-data pada kotak2 yang diminta. Perhatikan, semua ada pilihan pull down scroll, kecuali utk “Subject Keyword”, yang berarti anda bebas utk memasukkan kata-kata kunci.
   Dan kata-kata kunci ini bisa dirubah sesuai kejelian.

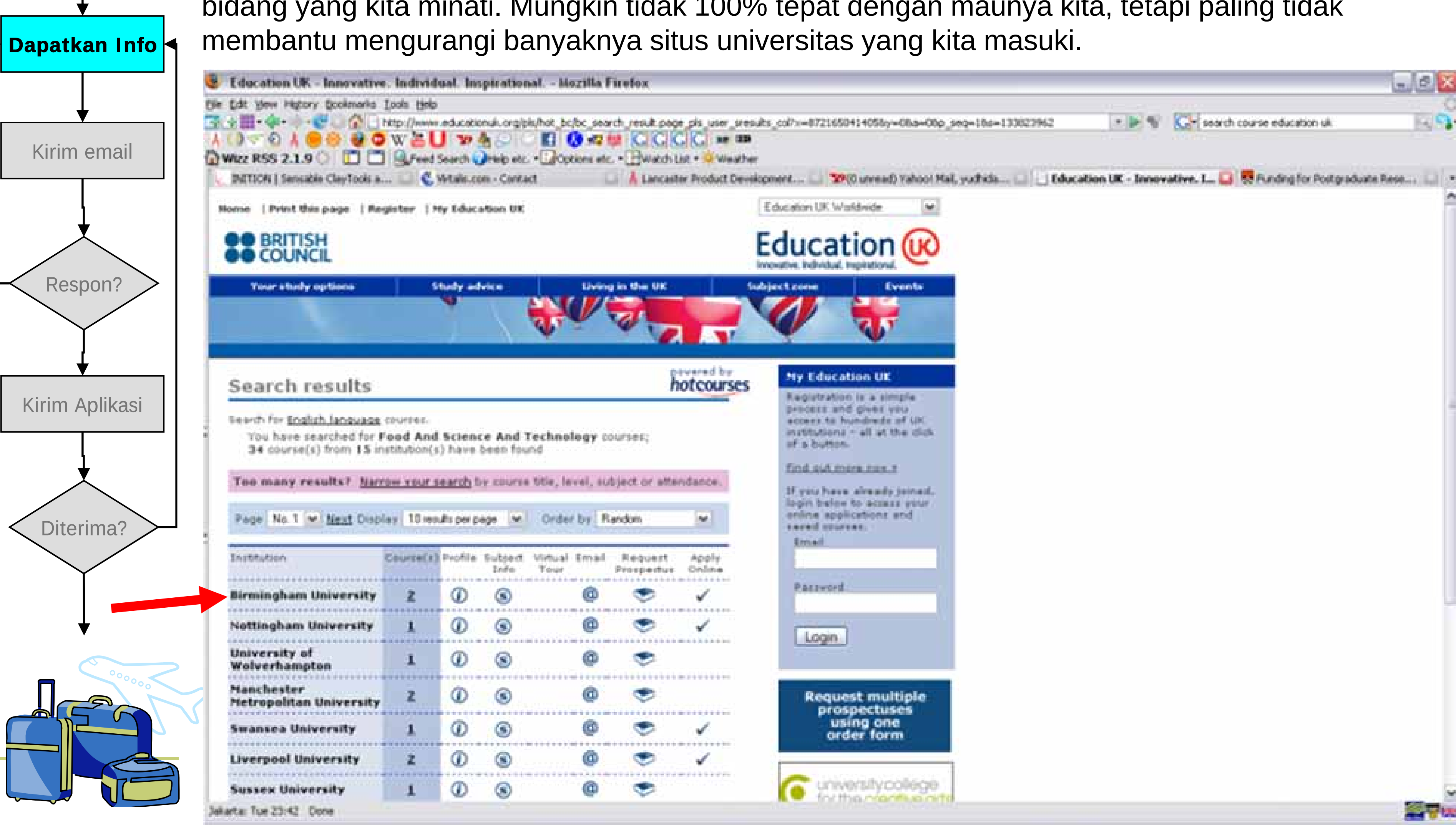


# Untuk milis beasiswa.. dan untuk para pencari beasiswa….

Kiat-kiat mencari beaiswa yang dibiayai proyek riset (*research-based scholarship*)

**CARA AKTIF: masuk ke situs universitas satu per satu…**

2. Ini list hasil dari pencarian. Coba kita masuk ke pilihan pertama.
   Dengan asumsi, situs ini sudah menyaring, sehingga universitas yang ada di list ini memiliki bidang yang kita minati. Mungkin tidak 100% tepat dengan maunya kita, tetapi paling tidak membantu mengurangi banyaknya situs universitas yang kita masuki.



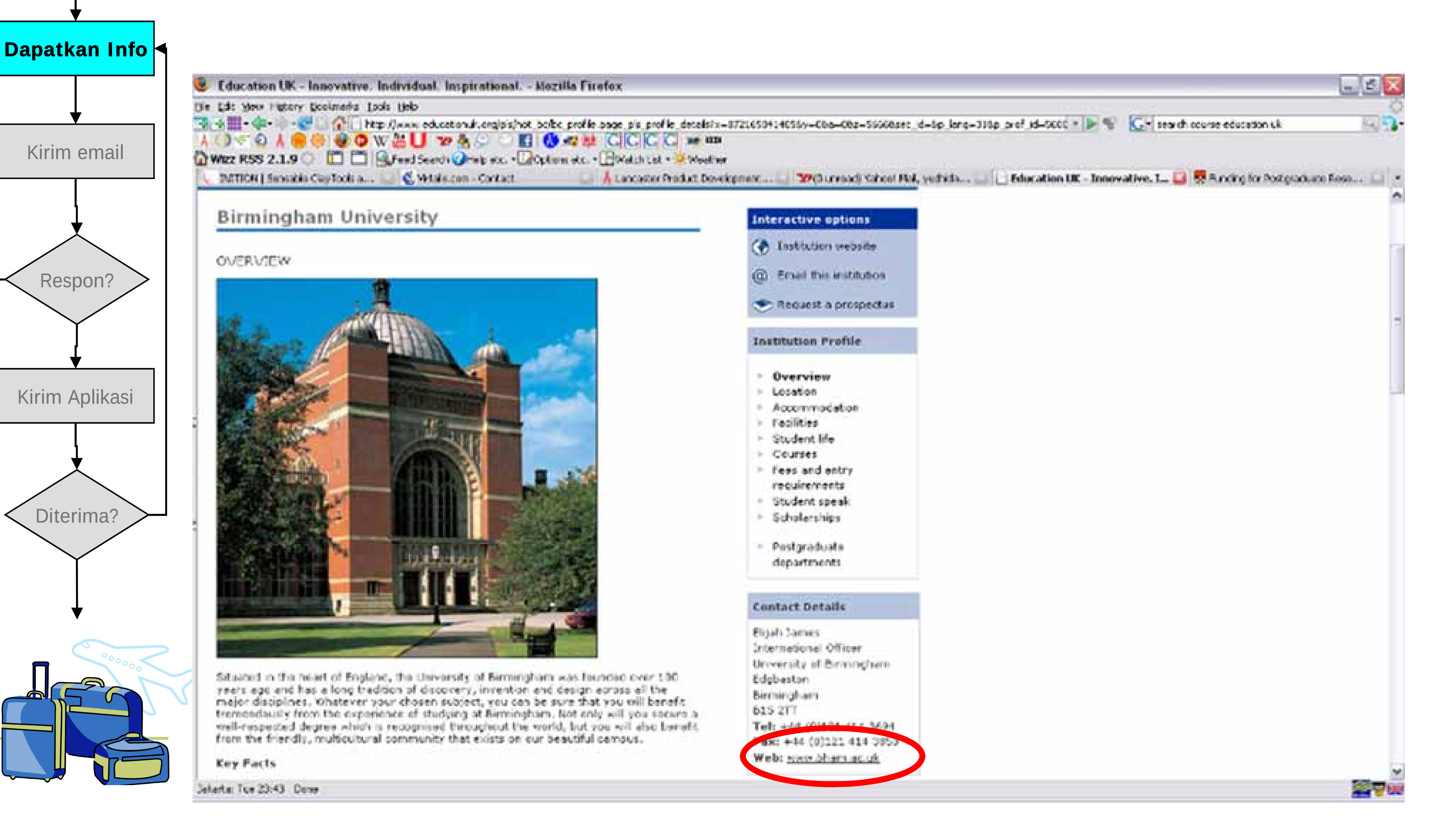
# Untuk milis beasiswa.. dan untuk para pencari beasiswa….

Kiat-kiat mencari beaiswa yang dibiayai proyek riset (*research-based scholarship*)

**CARA AKTIF: masuk ke situs universitas satu per satu…**

Tentukan minat

3. Klik untuk masuk ke situs universitasnya.



## ntuk milis beasiswa.. dan untuk para pencari beasiswa....

-kiat mencari beaiswa yang dibiayai proyek riset (*research-based scholarship*)

**CARA AKTIF: masuk ke situs universitas satu per satu...**

Tentukan minat

**Dapatkan Info**

Kirim email

Respon?

Kirim Aplikasi

Diterima?

4. Klik untuk masuk ke **research** mereka (*link* ini hampir pasti ada di setiap halaman depan situs universitas di UK. Bagi mereka pencari beasiswa riset, *link* ini sangat berguna.

University of Birmingham - Mozilla Firefox

UNIVERSITY OF BIRMINGHAM

Search

Home | Study here | Students | Staff | Alumni | Business & industry | Research | News & events

Fast find

Contact us
Inside the University
Inside Birmingham
Visitors' information
Virtual tour
Quality at Birmingham
Learning and teaching
International
Facilities
Sport
Media and communications
Conferences and hospitality

originalthinking

1891 WEIGHING THE EARTH

2008 PREDICTING THE WEATHER IN SPACE

Undergraduate prospectus

Postgraduate prospectus

Postgraduate application form

For over a hundred years, learning and research at the University has played a major part in the success of the city, the region and the world - and has contributed to the advancement of knowledge and its application. We are determined to continue to be at the forefront of world research well into the 21st century.

NEWS

original thinking

Learn more

Original thinking

Inspiring research at Birmingham

www.original.bham.ac.uk

Role of Antibodies Revealed in Body's Fight against Salmonella Infection

Become a Mini Medic in Ten Weeks

my.bham login

Username

Help | About my.bham

# Untuk milis beasiswa.. dan untuk para pencari beasiswa….

Kiat-kiat mencari beaiswa yang dibiayai proyek riset (*research-based scholarship*)

**CARA AKTIF: masuk ke situs universitas satu per satu…**

Tentukan minat

**Dapatkan Info**

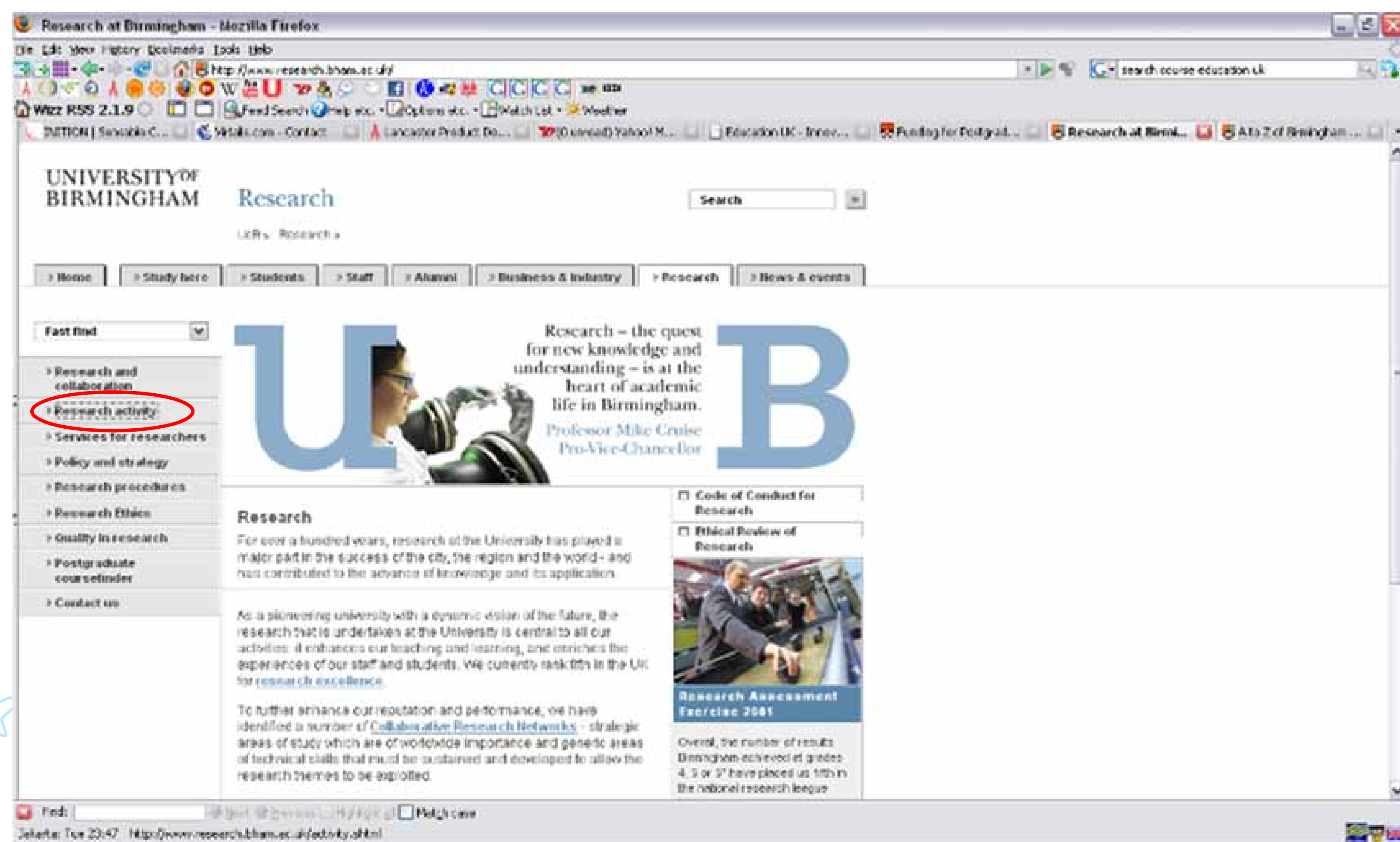
Kirim email

Respon?

Kirim Aplikasi

Diterima?

5. Klik untuk masuk lebih dalam ke macam2 research unit mereka.
*tidak selalu tertulis "research activity", kadang tertulis "research group" atau " research expertise".*

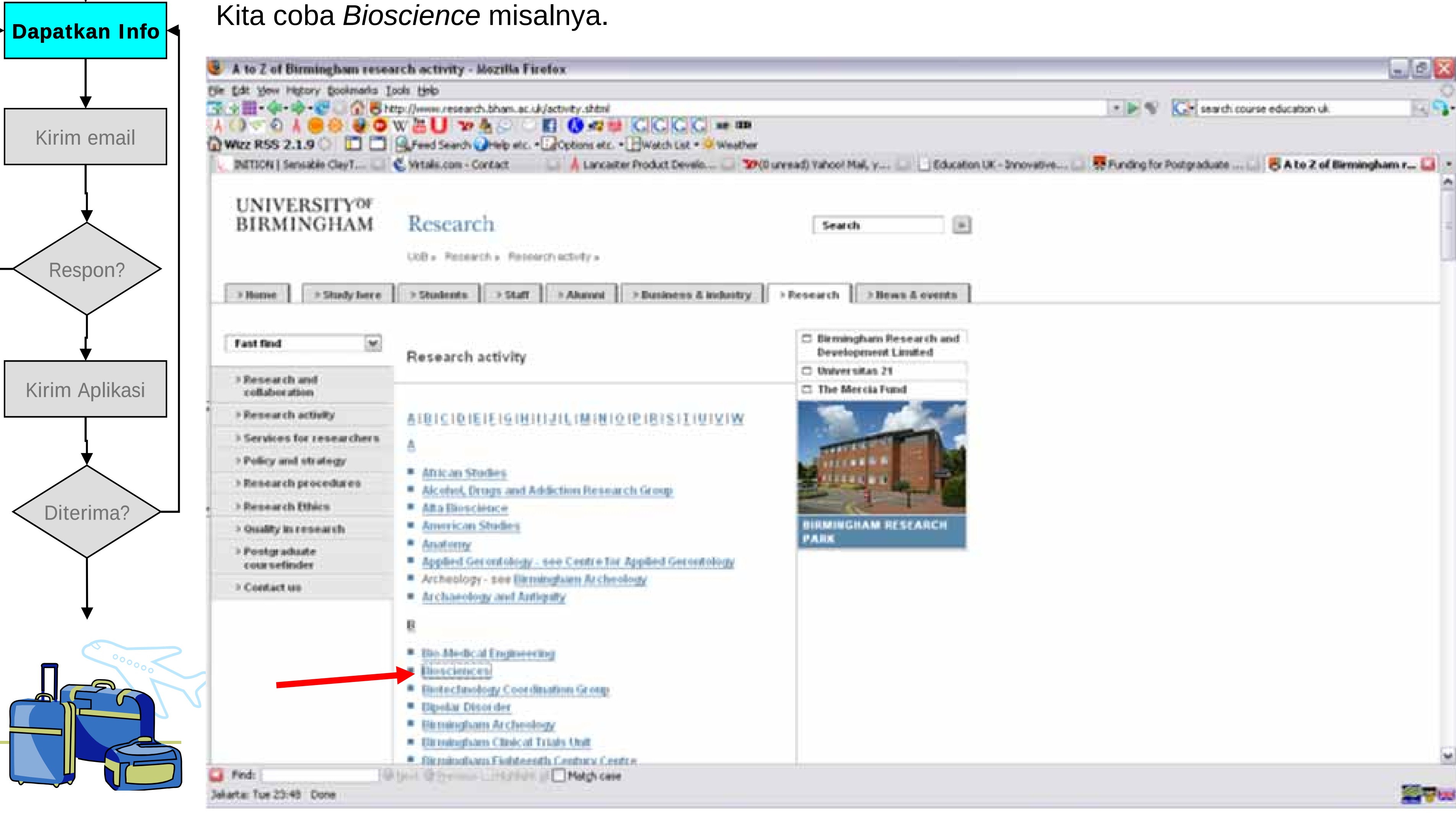


# Untuk milis beasiswa.. dan untuk para pencari beasiswa….

…kiat mencari beaiswa yang dibiayai proyek riset (*research-based scholarship*)

**CARA AKTIF: masuk ke situs universitas satu per satu…**

6. Kata2 untuk nama aktifitas mereka, tentu anda lebih mengerti.. (kan tidak selalu harus menggunakan *food science*, karena sekarang ini, banyak sekali aktifitas riset yang multidisiplin, jadi bisa jadi interest area anda ada disini)
Kita coba *Bioscience* misalnya.



# Untuk milis beasiswa.. dan untuk para pencari beasiswa….

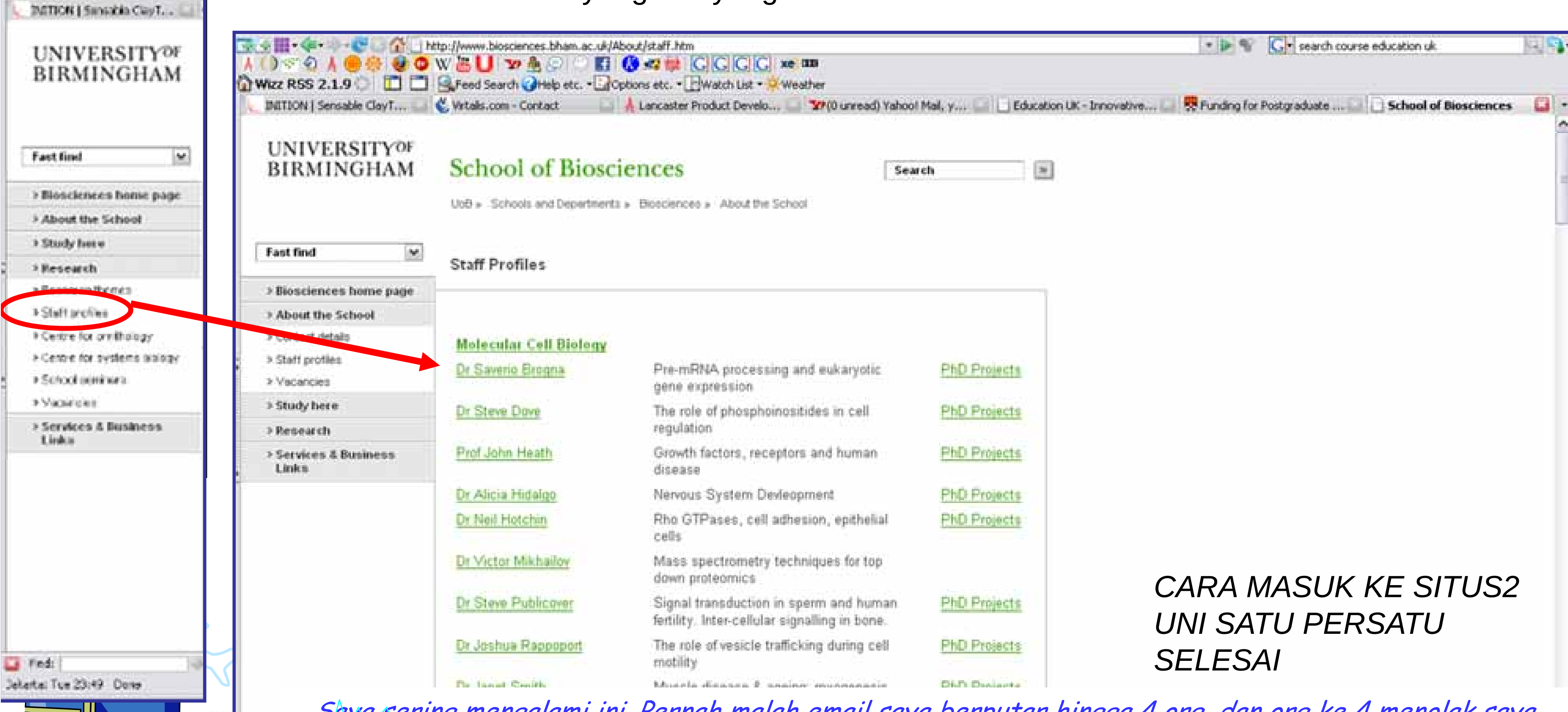
Kiat-kiat mencari beaiswa yang dibiayai proyek riset (*research-based scholarship*)

**CARA AKTIF: masuk ke situs universitas satu per satu…**

Tentukan minat

Dapatkan Info

7. Ini situs research unit bioscience. Anda bisa liat2 lebih detail untuk melihat kecocokan dengan interest area anda. Bila cocok, coba hubungi salah satu staff mereka dengan kriteria:
   1. Jabatan,
   2. Expert area. Expert area bisa dicari di link personal page mereka, umumya info itu tersedia. Atau bila tidak menemukan, kirim saja ke org tertinggi di research unit ini, nanti bisa saja dia forward ke staf2 mereka yang lain yang membutuhkan PhD student.




*CARA MASUK KE SITUS2 UNI SATU PERSATU SELESAI*

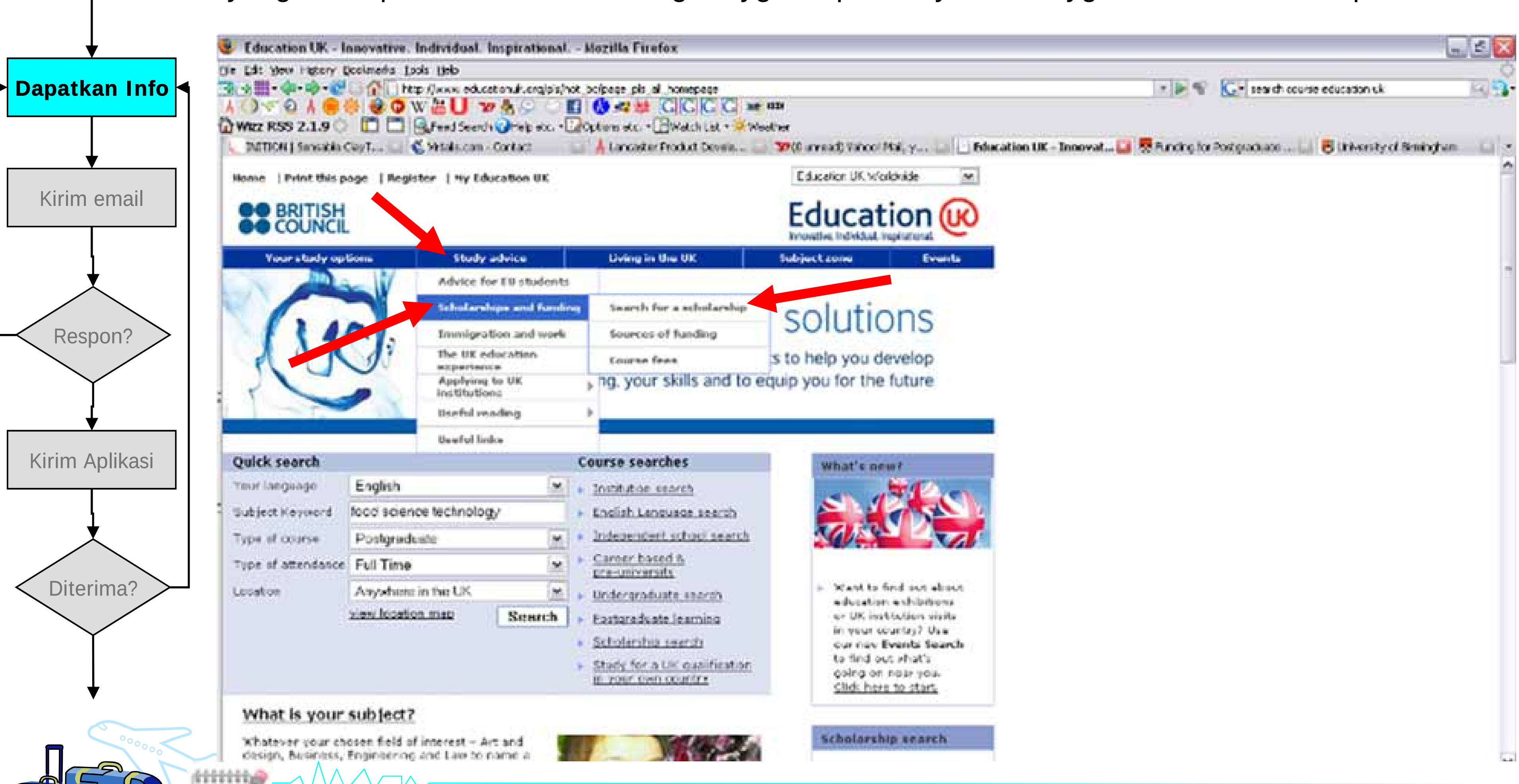
*- Saya sering mengalami ini. Pernah malah email saya berputar hingga 4 org, dan org ke 4 menolak saya karena tidak ada dana  hehehehe… tapi jangan putus asa… masih ada ratusan doktor2/profesor2 yang mungkin salah satunya mau menerima kita…)*

# Untuk milis beasiswa.. dan untuk para pencari beasiswa….

t-kiat mencari beasiswa yang dibiayai proyek riset (*research-based scholarship*)

## CARA AKTIF: masuk ke situs universitas satu per satu…

Atau.. Anda juga bisa *njujug link* “***SCHOLARSHIP***” yang tersedia di universitas2, seperti yang yang diberi panah dibawah ini. Shg list yg didapat hanya list uni yg tersedia scholarship.

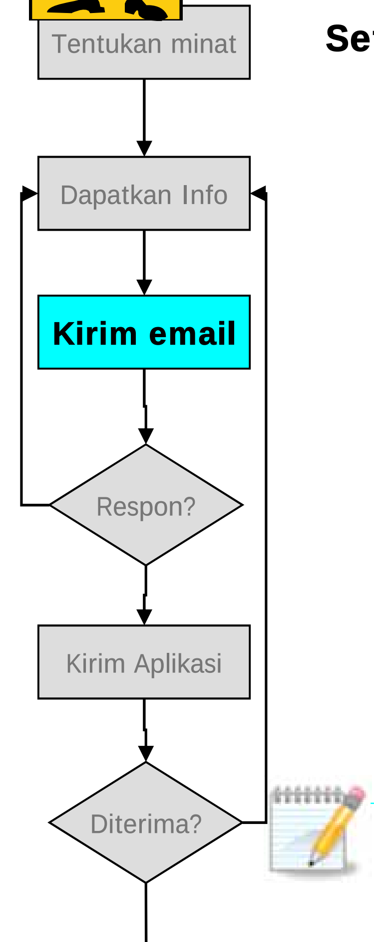



*- Tetapi, saran saya sih, masuk saja ke semua universitas, karena, situs ini databasenya tergantung dari universitas2 yang mengirimkan infonya.. Bisa jadi terjadi kelambatan atau tidak di update… dg masuk ke setiap uni, cara sebelumnya, akan membuka peluang lebih besar utk mendapatkan informasi.*

# Untuk milis beasiswa.. dan untuk para pencari beasiswa....

Kiat-kiat mencari beaiswa yang dibiayai proyek riset (*research-based scholarship*)

**KIRIM EMAIL, CV, Research Proposal, contoh hasil kerja, contoh tulisan.. dll**




**Setelah anda mendapatkan alamat email yg dituju, persiapkan:**



1. Email
   - keinginan anda untuk memperdalam study, & kecocokan anda pada riset unit yang ada.
   - gambaran ttg bacgkground/capability anda.
   - hal-hal yang akan anda kembangkan pada bidang riset ini.
   - . . . . . . . . . .

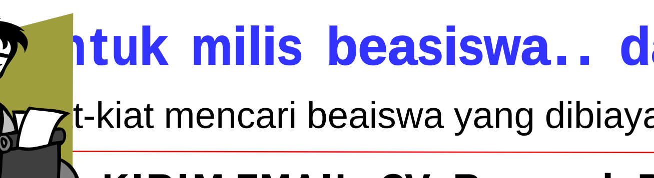
2. CV

3. Research proposal.

4. Contoh hasil kerja.

5. . . . . . . . . . . .

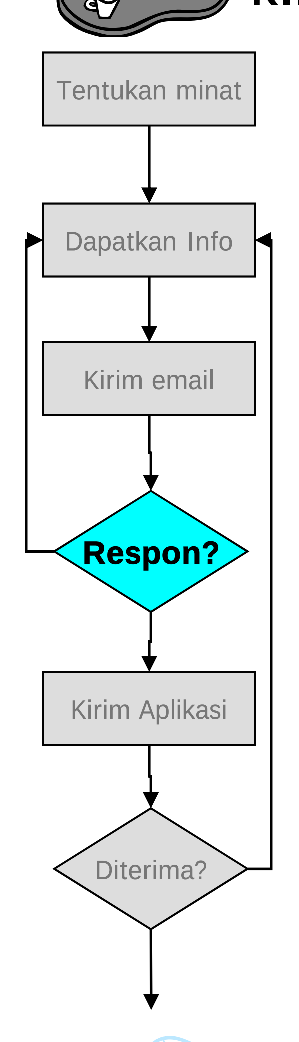
*- Saya sebenarnya tidak berani menyarankan, hal-hal apa saja yang sebaiknya dimuat dalam email awal ini. Mudah mudahan atau teman2 ada moderator yg berkenan engoreksi & atau menambahkan.*
*- Saya belum menemukan hal baku yg ttg dokumen apa saja yg hrs dikirim.. Tetapi paling tidak CV itu harus.*
*- Sedangkan untuk yang ke3 & 4, hanya trick dari saya utk menonjolkan diri, sebab menurut saya CV saya biasa2 saja, terutama IP saya. Malah saya pernah mengrim banyak presentasi2 saya.. Tetapi tentu tdk dalam sekali kirim.. Tp seiring dengan korespondensi.*
*- Hal yang perlu juga diingat adalah, org yg kita kirimi adalah org sibuk, yg emailnya mudah sekali didapat, dan tentu dia menerima puluhan email setiap harinya. Maka usahakan email kita menarik perhatian dia tetapi tdk terlalu menyita wktnya.*
*- Teman2 bisa lihat contoh email saya yg mendapat respon.. English-nya sangat sederhana.. Dan mgkn banyak salah grammarnya.. Tetapi toh dia mau menjawab.. Kmgkn, mnrt saya krn attachment lainnya.*



# ntuk milis beasiswa.. dan untuk para pencari beasiswa….

t-kiat mencari beaiswa yang dibiayai proyek riset (*research-based scholarship*)

**KIRIM EMAIL, CV, Research Proposal, contoh hasil kerja, contoh tulisan.. dll**



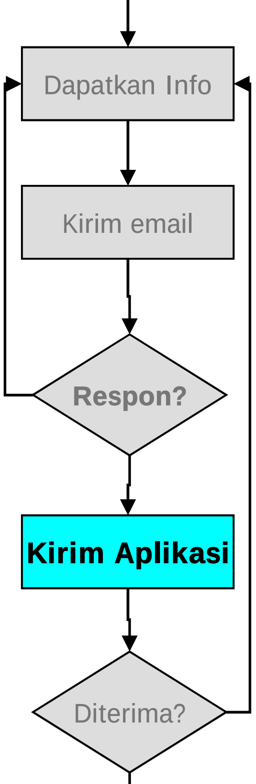

mmm… ini yang kita tunggu2..

Tetapi jangan terlalu berharap banyak.. Seringkali saya mendapat respon positif atas background dan ide riset saya.. Tetapi kemudian dia menanyakan “dengan apa anda membiayai kuliah anda?”
Biasanya saya jawab “saya belum punya biaya, tetapi bolehkah saya mencoba untuk tetap mengirim aplikasi, dan bila saya bisa mendapatkan acceptance letter dari Universitas, saya akan punya bekal untuk mencari funding, atau mungkin ada funding yang anda ketahui yang bisa saya apply?”

Dan syukur-syukur dia mencarikan dana, atau menyilakan kita utk apply.

Bila ini terjadi, akan menguntungkan kita pada saat proses berikut.






## KIRIM APLIKASI

Tentu setiap unversitas punya form yg berbeda. Mengenai isiannya, rasanya teman-teman tdk akan kesulitan. Yang perlu perhatian adalah:

1. Reference letter.

Umumnya diminta 2 referees. Karena surat ini dari org lain, maka kita akan sangat tergantung dari kesediaan dan waktu dari referees kita.
Permintaan dari Uni juga beragam, umumnya sih meminta referee salah satunya dari org yg tau ttg akademis kita. Dan yg satunya bisa dari atasan kita.
Dari beberapa tips, ushakan dari org yg credible (Professor atau Direktur).
*Yah bayangkan saja bahwa Uni itu hanya tahu keberadaan anda dari email. Nah utk meyakinkan mereka bahwa anda itu "ada" atau mampu, mereka perlu pandangan org lain yg tentu org lain itu credible dan juga mudah dilacak oleh Uni.*
Kemudian, utk menjaga kebenaran surat itu, Uni juga meminta dg cara yg berbeda2. Dari pengalaman saya, ada yg meminta agar surat tsb dimasukkan amplop dan ditanda tangani pada bagian tutup sutrat. Ada juga yg meminta dari referees mengirim langsung ke Uni. Dan ada juga yg mengirim email ke referees dan meminta si referees utk meng-upload-nya ke link yg diminta.
*Cukup ribet kan? Nah, bayangkan, yg kita minta itu adalah Profesor yg ada di Malang, sedangkan kita skrg bekerja di Jakarta.*

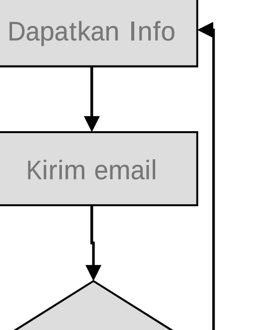
2. Research proposal.

Biasanya kita diminta utk menuliskan abstract atau ada juga yg berbentuk motivation letter.

3. Dokumen2 lain spt (siapkan scan-nya):

a. Ijasah + transkrip (dalam bahasa Inggris).
b. Sertifikat bahasa (TOEFL, IELTS, atau lainnya, dan bisa juga predictionnya)
Disemua aplikasi yg saya kiriim, saya hanya bermodalkan prediction test. Itupun dg kop surat berbahasa Indonesia dari salah satu perguruan tinggi.
c. Sertifikat2 ketrampilan yg terkait (yg penting2 saja, jgn yg attendance atau yg tidak mereka tau)
*Misal, saya melampirkan sertifikat Comp Aided Desifgn/Manufacturing (CAD/CADM) dari distributor resmi Software tersebut, sedang bidang saya lamar ttg Product Manufacturing.*




Biasanya kalau secara "akademis" kita diterima, tetapi secara English dan atau financial kita belum memenuhi, mereka tetap akan menerima kita dg yg disebut "***Acceptance with conditional offer***".

Pada tahap ini kita memang belum bisa brgkt..
Tetapi, berbekal kondisi ini, kita akan membuka peluang lain:
- Diikutkan program beasiswa yg ada dikampus (bukan beasiswa project).
  Biasanya disetiap kampus itu juga ada beasiswa, tetapi bukan beasiswa project spt yg dibahas di buku ini. Salah satunya ORSAS (Overseas Research Scheme Award Scholarship), beasiswa yg diperuntukkan khusus utk mahasiswa riset selain dari mahasiswa Eropa.
  Dan kita tdk akan bisa diikutkan program beasiswa2 kampus ini kalau tdk diterima dulu.

- Masa berlakunya diterimanya kita itu biasanya hingga akhir thn ajaran, biasanya 1thn. Dan itu bisa diperpanjang. Nah, dalam masa itu bisa saja ada kesempatan lain yg datang, kita tdk tahu.
  *(juga, bisa kita sebutkan pada aplikasi kita jg lain, bahwa kita sdh pernah diterima di salah di uni… utk hal ini mohon koreksi dari teman2 atau moderator, apakah hal ini bagus atau tdk)*

- Atau dg kondisi ini, kita jg bisa sbg modal utk melamar beasiswa lain? Atau ke perusahaan misalnya?



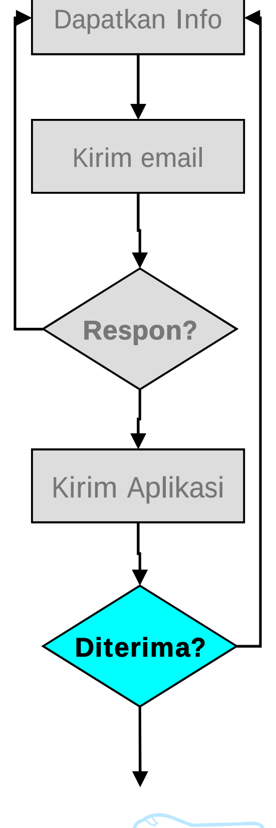


*- Barangkali jenis basiswa yg saya sebut diatas dialuar konteks pembahasan, tetapi paling tidak, hingga mendapat acceptance letter, akan menambah motifasi kita utk trs mencari. Dan membuka peluang lain..*
*- Saya mengalami ini, siterima dan diikutkan di beasiswa di Loughborough Uni., dimana stlh diterima dg condisional offer:(Ennglish & Financial, secara otomatis diikutkan beasiswa dikampus itu. Walaupun gagal.*

# Untuk milis beasiswa.. dan untuk para pencari beasiswa….

Kiat-kiat mencari beaiswa yang dibiayai proyek riset (*research-based scholarship*)






**DITERIMA? *Conditonal offer (English) or Unconditional offer***

Nah apabila sampai dari Profesor atau Doktor yg kita hubungi sdh setuju memberikan beasiswa, maka mereka akan me/dihubungi admission officer, dan mestinya kita akan menerima "Acceptance letter with contional offer: English requirement.

Segera penuhi persyaratan english tsb, dan kirim hasil test, kalau mereka menerima, maka conditional offer tsb akan berubah menjadi unconditional offer atau fully accepted.



***CERITA:***

*- Saya sewaktu mencari beasiswa model riset ini memang **asal** kirim.. Terkadang lowongan yg hanya utk UK/EU students pun saya kirim. Karena, ternyat,a ada hal2 tertentu yg msh bida ditawar, tergantung kegigihan org yg menerima kita dan kebijaksanaan uni.*

*- Beasiswa yg saya terima, awalnya hanya menawarkan: Biaya hidup dan biaya kuliah utk UK/EU students rate, dimana biaya kuliah international students itu 3x lebih mahal dari UK/EU students.*

*- Saya tetep nekad melamar, dan si doktor bilang saya hrs menutup sendiri selisih biaya kuliah. Saya jawab OK, tetapi saya meminta penunfaan program dari oktober 07 ke januari 08. karena saya bilang saya nunggu bonus dari pekerjaan saya dulu, (yg biasanya saya terima akhir desember,) utk menutup sisa biaya kuliah. Dia menolak, dan menawar saya, dia mau menutup semua biaya kuliah saya, asal saya mau mulai oktober 07. Nah, berarti masalah financial daya sdh beres.*

*- Kemudian saya segera ambil test English. Dan apa yg terjadi? Nilai IELTS cuma 6.0 dari 6.5 yg disyaratkan.. Lalu si doktor mencoba utk menawar persyaratan itu ke uni. Dan utk itu, dia hrs melakukan interview ke saya dg tlp. Interview saya lewati dg bhs inggris saya yg sangat pas2an dan yg menurut temen saya yg ndengerin percakapan saya banyak grammar saya yg salah. Hasilnya? Universitas menolak dispensasi itu.. Dan saya sisarankan utk ambil tes lagi, dan mereka mau menunda memulai program hingga januari 08, (dimana semula mereka menolak utk saya undur januari 08)*

*- Lalu saya ikut test IELTS lagi utk yg kedua. Hasilnya? Turun.. 5.5.. Mmm… seminggu kemudian saya ikut lagi.. Dan akhirnya saya dapat nilai 6.5.. Akhirnya saya resign dari perusahaan dan berangkat…*



# Untuk milis beasiswa.. dan untuk para pencari beasiswa….

Kiat-kiat mencari beaiswa yang dibiayai proyek riset (*research-based scholarship*)

**Contoh korespondensi:** Email

Ini hanya contoh email yg saya kirim, bukan contoh menulis aplikasi yg benar.. Justru saya ingin menunjukkan bahwa, english saya tdk bagus pada saat berkorespondensi.
*(Bahkan ada yg fatal, saya memulai kalimat dg "And…"*

**RE: Research Proposal: Virtual product d...**
**Andrew Nee Yeh Chi...** Add
To: yudhi ariadi <yudhidayak@yahoo.com>

-----Original Message-----
From: yudhi ariadi [mailto:yudhidayak@yahoo.com]
Sent: Tuesday, August 01, 2006 1:11 PM
To: Andrew Nee Yeh Ching (ME Dept)
Subject: Research Proposal: Virtual product design process in die manufacturing

Dear Mr. Professor Nee Andrew Y.C.
Manufacturing Engineering Group,
Department of Mechanical Engineering,
Faculty of Engineering,
National University of Singapore,

Jgn terkesan anda menulis email massal, jd usahakan tetap menyebut nama tujuan di isi email

Become Research Student in Manufacturing Engineering Group, Department of Mechanical Engineering -as I saw in your website recently- in line with my interest, background and qualifications perfectly. And it will be my great step forward to achieve my vision.

With my background as Bachelor of Engineering in Mechanical Engineering, graduated from Brawijaya University, Indonesia, I have had experience in design and manufacturing field of Automotive Industry for over 9 years:
-As Die Design Engineer (2002 up to now).
-As Product Design Engineer (1999 to 2002).
-As Product Planner (1996 to 1999).
My skill in 3D modeling by CAD is outstanding.

In 2004, I finished scholarship from AOTS-Japan (The Association for Overseas Technical Scholarship). I had been on the job training as a Die Designer to studying die design and exploring possibility to applied 3D design. Now, our company Fuji Technica in Japan and Indonesia are still using 2D design.

I developed valuable skill in extracurricular activity during I was undergraduate student:
- Working in team as the Leader of Caving Expedition (1992).
- I improved my ability by combining writing and oral skill in Student Press Movement as a Reporter and a Coordinator of Student Discussion Group. (1992 to 1993).
- Leadership skills as the Chief of Mechanical Engineering Student Association (1993 to 1994).

In the future I would like to involve in research/education field, if possible, and or industrial field. Become a Research Student in Department of Mechanical Engineering, Faculty of Engineering, National University of Singapore is the way to learn more widely and deeply. And it is the great help to realize my vision.

Please consider to skill me up by reviewing my:
-CV,
-Research idea in one sheet presentation ("Virtual Product Design Process in Die Manufacturing" a summary of new system proposal for my company), -Research proposal; and -Article, explains my virtual manufacturing idea that published in our exclusive company's magazine.

I certainly willing to improve my weakness, perhaps English, in any way possible.

Thank you very much to appreciate the time and attention you took to review my letter.

Sincerely yours,

Yudhi Ariadi,
Bachelor of Mechanical Engineering,
Die Design Section Head of PT. FUJI Technica Indonesia, Karawang Industrial International City (KIIC) Lot A-7, Jl. Toll Jakarta-Cikampek Km.47, Karawang 41361 Jawa Barat, INDONESIA.
Phone: +62-21-8902550 ext. 261,
Mobile: +62-816-1434854.

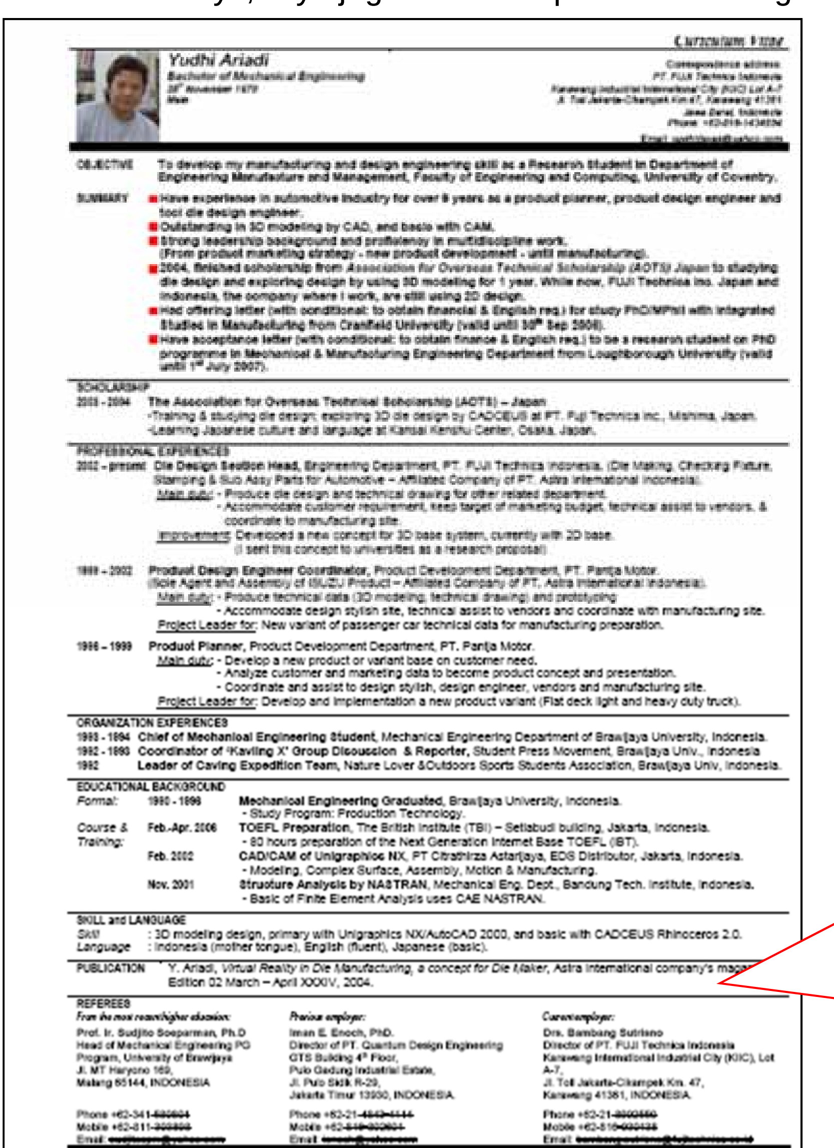


# Untuk milis beasiswa.. dan untuk para pencari beasiswa….

Kiat-kiat mencari beaiswa yang dibiayai proyek riset (*research-based scholarship*)

## Contoh korespondensi: CV dan dokumen lainnya

Ini contoh CV saya, saya juga tdk tahu apakah CV ini bagus atau tdk.. Saya membuatnya menjadi 1-sheet CV..



**Yudhi Ariadi**
*Bachelor of Mechanical Engineering*

OBJECTIVE — To develop my manufacturing and design engineering skill as a Research Student in Department of Engineering Manufacture and Management, Faculty of Engineering and Computing, University of Coventry.

SUMMARY
- Have experience in automotive industry for over 8 years as a product planner, product design engineer and tool die design engineer.
- Outstanding in 3D modeling by CAD, and basic with CAM.
- Strong leadership background and proficiency in multidiscipline work. (From product marketing strategy - new product development - until manufacturing).
- 2004, finished scholarship from *Association for Overseas Technical Scholarship (AOTS) Japan* to studying die design and exploring design by using 3D modeling for 1 year. While now, FUJI Technica Inc. Japan and Indonesia, the company where I work, are still using 2D design.
- Had offering letter (with conditional: to obtain financial & English req.) for study PhD/MPhil with Integrated Studies in Manufacturing from Cranfield University (valid until 30th Sep 2006).
- Have acceptance letter (with conditional: to obtain finance & English req.) to be a research student on PhD programme in Mechanical & Manufacturing Engineering Department from Loughborough University (valid until 1st July 2007).

SCHOLARSHIP
2003 - 2004 **The Association for Overseas Technical Scholarship (AOTS) – Japan**
-Training & studying die design; exploring 3D die design by CADCEUS at PT. Fuji Technica Inc., Mishima, Japan.
-Learning Japanese culture and language at Kansai Kenshu Center, Osaka, Japan.

PROFESSIONAL EXPERIENCES
2002 - present **Die Design Section Head**, Engineering Department, PT. FUJI Technica Indonesia, (Die Making, Checking Fixture, Stamping & Sub Assy Parts for Automotive – Affiliated Company of PT. Astra International Indonesia).
Main duty: - Produce die design and technical drawing for other related department.
- Accommodate customer requirement, keep target of marketing budget, technical assist to vendors, & coordinate to manufacturing site.
Improvement: Developed a new concept for 3D base system, currently with 2D base. (I sent this concept to universities as a research proposal)

1999 – 2002 **Product Design Engineer Coordinator**, Product Development Department, PT. Pantja Motor. (Sole Agent and Assembly of ISUZU Product – Affiliated Company of PT. Astra International Indonesia).
Main duty: - Produce technical data (3D modeling, technical drawing) and prototyping
- Accommodate design stylish site, technical assist to vendors and coordinate with manufacturing site.
Project Leader for: New variant of passenger car technical data for manufacturing preparation.

1996 – 1999 **Product Planner**, Product Development Department, PT. Pantja Motor.
Main duty: - Develop a new product or variant base on customer need.
- Analyze customer and marketing data to become product concept and presentation.
- Coordinate and assist to design stylish, design engineer, vendors and manufacturing site.
Project Leader for: Develop and implementation a new product variant (Flat deck light and heavy duty truck).

ORGANIZATION EXPERIENCES
1993 - 1994 **Chief of Mechanical Engineering Student**, Mechanical Engineering Department of Brawijaya University, Indonesia.
1992 - 1993 **Coordinator of 'Kavling X' Group Discussion & Reporter**, Student Press Movement, Brawijaya Univ., Indonesia
1992 **Leader of Caving Expedition Team**, Nature Lover &Outdoors Sports Students Association, Brawijaya Univ, Indonesia.

EDUCATIONAL BACKGROUND
*Formal:* 1990 - 1996 **Mechanical Engineering Graduated**, Brawijaya University, Indonesia.
- Study Program: Production Technology.
*Course & Training:* Feb.-Apr. 2006 **TOEFL Preparation**, The British Institute (TBI) – Setiabudi building, Jakarta, Indonesia.
- 80 hours preparation of the Next Generation Internet Base TOEFL (IBT).
Feb. 2002 **CAD/CAM of Unigraphics NX**, PT Citrathirza Astarjaya, EDS Distributor, Jakarta, Indonesia.
- Modeling, Complex Surface, Assembly, Motion & Manufacturing.
Nov. 2001 **Structure Analysis by NASTRAN**, Mechanical Eng. Dept., Bandung Tech. Institute, Indonesia.
- Basic of Finite Element Analysis uses CAE NASTRAN.

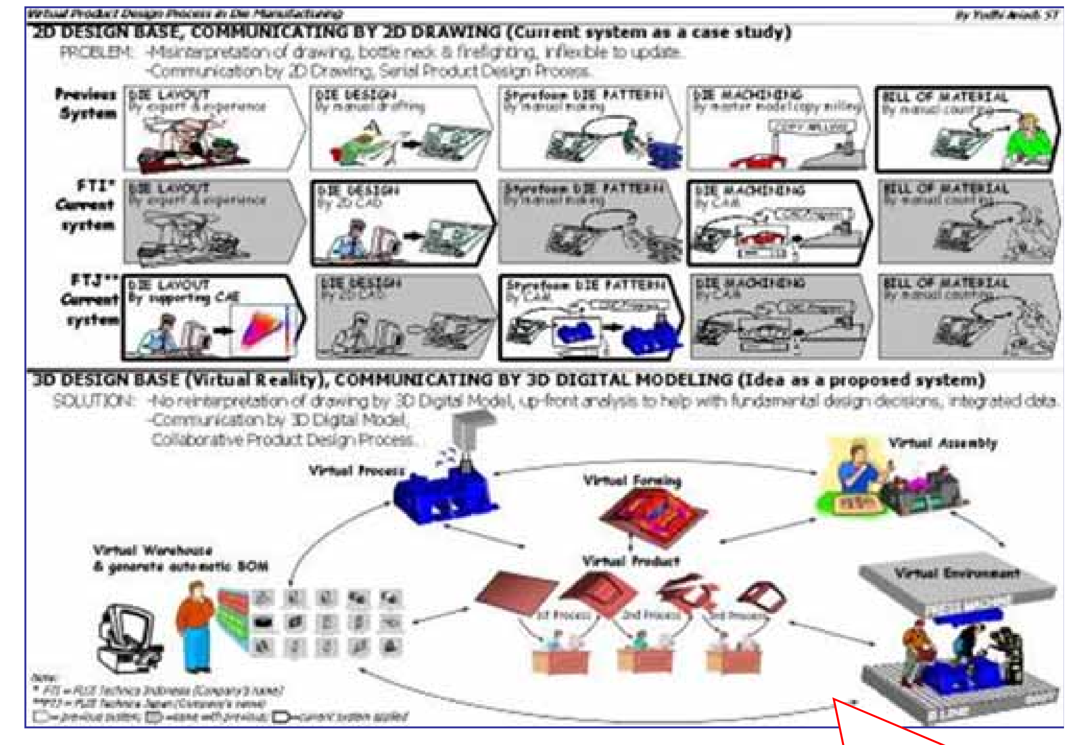
SKILL and LANGUAGE
*Skill* : 3D modeling design, primary with Unigraphics NX/AutoCAD 2000, and basic with CADCEUS Rhinoceros 2.0.
*Language* : Indonesia (mother tongue), English (fluent), Japanese (basic).

PUBLICATION — Y. Ariadi, *Virtual Reality in Die Manufacturing, a concept for Die Maker*, Astra International company's maga… Edition 02 March – April XXXIV, 2004.

REFEREES

| *Previous employer:* | | *Current employer:* |
|---|---|---|
| Prof. Ir. Sudjito Soeparman, Ph.D | Iman E. Enoch, PhD. | Drs. Bambang Sutrisno |
| Head of Mechanical Engineering PG Program, University of Brawijaya | Director of PT. Quantum Design Engineering | Director of PT. FUJI Technica Indonesia |
| Jl. MT Haryono 169, | GTS Building 4th Floor, | Karawang International Industrial City (KIIC), Lot A-7, |
| Malang 65144, INDONESIA | Pulo Gadung Industrial Estate, | Jl. Toll Jakarta-Cikampek Km. 47, |
| | Jl. Pulo Sidik R-29, | Karawang 41361, INDONESIA. |
| | Jakarta Timur 13930, INDONESIA. | |
| Phone +62-341-[redacted] | Phone +62-21-[redacted] | Phone +62-21-[redacted] |
| Mobile +62-811-[redacted] | Mobile +62-[redacted] | Mobile +62-816-[redacted] |
| Email: [redacted] | Email: [redacted] | Email: [redacted] |

I declare that the information is correct to the best of my knowledge. **Yudhi Ariadi**




Ini 1-sheet presentation saya yg selalu saya lampirkan.. (full animation)
Sptnya ini membuat email saya dibaca..
Karena gambar itu mudah menjelaskan sesuatu..

Biasanya mereka suka kalao kita punya publikasi..
Tapi saya gak punya.. Punyanya Cuma publikasi di majalah perusahaan :D hehehe..
Tapi tetep saya tulis, kebetulan artikel ini sesuai dg ide riset saya..
Ohya, tulisan ini saya terjemahkan ke English, terkadang juga saya lampirkan.

- Nah, dokumen2 ini saya selalu saya tonjolkan di setiap korespondensi saya.
- Te,man2 tentu punya kelebihan2 lain yg bisa ditonjolkan.
- Atau kalau belum ada.. Mulailah membangun CV, agar berisi, dan mulailah menulis ide2..

# Untuk milis beasiswa.. dan untuk para pencari beasiswa….

Kiat-kiat mencari beasiswa yang dibiayai proyek riset (*research-based scholarship*)

**Saya sudah mengirimkan lebih dari 100 email dalam 3thn.**
**Menerima balasan email kira2 hanya 25%.**
**Korespondensi yang berlanjut hingga mengirim aplikasi kemudian ditolak di 2 Uni.**
**Korespondensi yang berlanjut hingga mengirim aplikasi dan diterima dg level PhD di 2 Uni.**
**Korespondensi yang berlanjut hingga mengirim aplikasi dan diterima dg level Master di 2 Uni.**
**Semua penerimaan itu dengan 2 c*onditional offer (English requirement* yg belum terpenuhi, dan *financial* yg belum ada).**
***→ DAN (HANYA) DAPAT SATU STUDENTSHIP DG LEVEL MASTER ☹***

**Bukan utk menakut-nakuti, sebab banyak sekali kelemahan saya:**
**-IP hanya 2.74,**
**-English pada saat mengirim aplikasi mgkn hanya setingkat TOEFL 450-500/IELTS 4.5-5.5,**
**-Bukan dosen atau public service (karena biasanya org2 dari sektor ini yg diprioritaskan).**
**-Umur, lebih dari 35 thn.**

**Degan keadaan itu pula, saya jadi tidak *pede* utk melamar ke jalur beasiswa umum. Pernah sekali kirim aplikasi Chevening, namun dipanggil pun tidak.**

Saya pernah ditolak oleh salah satu uni di Singapura, walaupun si doktor tertarik dg research proposal saya, karena dia bilang dia biasanya menghire researcher under 35. Namun jgn kuatir, tambah sedikit paradigma kita, bahwa researcher itu suatu pekerjaan (yg bergaji, tetapi bisa mendapat gelar) sama halnya dg pekerjaan lain sebagai engineer di suatu perusahaan misalnya. Nah, kalau bicara pekerjaan, kan tidak tergantung umur.. Saya juga semula membatasi diri, bila sampai umur 40 saya tidak mendapat sekolah, saya tidak akan mencari lagi. Dan hal ini tidak tepat, karena ada mahasiswi PhD yg umurnya lebih dari 50 thn dan baru mulai Phd-nya.

***→ DENGAN SEMUA KELEMAHAN DIATAS SAYA TETAP* ‘ndhablek’ *UTK SELALU BERKIRIM EMAIL KE UNI2..***

**Kalaupun value yg mgkn ada pada diri saya shg mereka mau merespon email2 saya adalah (dg tdk bermaksud menyombong):**
**-Pengalaman kerja 10 thn di industri yg selalu inline dg product engineering & manufacturing.**
**-Research proposal dan presentation sheet yg saya lampirkan.**
***→ REKAN2 TENTU JUGA PUNYA KELEBIHAN2 LAIN YG BISA MEMBUAT MEREKA MEMBACA EMAIL ANDA DAN MEMBERIKAN RESPON. HAL2 YG MENJADI KELEMAHAN SAYA, BISA JADI ADALAH KELEBIHAN REKAN2 LAIN..***

***Penulis:***
***Yudhi Ariadi***
***yudhidayak@yahoo.com***
http://www.lpdu.lancs.ac.uk/lpdu/staff/yudhiariadi.asp ***and*** http://www-staff.lboro.ac.uk/~dsya/
*1989-1990, Teknik Mesin Institut Teknologi Nasional, Malang (tidak lulus)*
*1990-1996, Teknik Mesin Universitas Brawijaya, Malang.*
*1996-2000, Product Planner, PT. Pantja Motor, (Sole Agent & Assemble of Isuzu Products), Jakarta.*
*2000-2002, Product Design Engineer, (perusahaan yang sama diatas).*
*2002-2007, Tool/Die Designer, PT. FUJI Technica Ind., (Die Making, Stamping & Sub Assy Parts for Automotives), Karawang.*
*2008-2009, MSc Researcher at Lancaster Product Development Unit, Engineering Department, Lancaster University, UK.*
*2009-present, Dosen/Peneliti di Politeknik Negeri Jakarta, Depok.*
*2010-present, PhD Researcher at Loughborough Design School, Loughborough University, UK.*

**Catatan: Buku bergambar diatas dibuat setelah saya mendapatkan beasiswa riset untuk level S2/Master, maaf untuk belum meng-update-nya ketika saya mendapatkan beasiswa untuk PhD.**

***SELAMAT MENCARI,***
***JANGAN PUTUS ASA..***
***KIRIM SEBANYAK2NYA..***